



# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 3523

29 Δεκεμβρίου 2014

### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

#### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- Αντικατάσταση της αριθμ. 29101/Β7/13-6-2006 (ΦΕΚ 808/4-7-2006 τ. Β') υπουργικής απόφασης που αφορά το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας της Φιλοσοφικής Σχολής του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης με τίτλο «Γλώσσα και Πολιτισμός στο Γερμανόφωνο Χώρο» - Αναμόρφωση του προγράμματος..... 1
- Αντικατάσταση της αριθμ. Β1/736/23-11-1998 (ΦΕΚ 1246/τ. Β'/11-12-1998) υπουργικής απόφασης που αφορά στο Π.Μ.Σ. «Μεταπτυχιακή Ειδίκευση Καθηγητών Γαλλικής Γλώσσας» της Σχολής Ανθρωπιστικών Σπουδών του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου - Αναμόρφωση Προγράμματος..... 2
- Αντικατάσταση της αριθμ. Β1/736/23-11-1998 (ΦΕΚ 1246/τ. Β'/11-12-1998) υπουργικής απόφασης που αφορά στο Π.Μ.Σ. «Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός Πόλεων και Κτιρίων» της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου, - Αναμόρφωση Προγράμματος..... 3
- Αντικατάσταση της αριθμ. Β1/736/23-11-1998 (ΦΕΚ 1246/τ. Β'/11-12-1998) υπουργικής απόφασης που αφορά στο Π.Μ.Σ. «Σεισμική Μηχανική και Αντισεισμικές Κατασκευές» της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου - Αναμόρφωση Προγράμματος..... 4
- Αντικατάσταση της αριθμ. 19850/Β7/20-2-2009 (ΦΕΚ 433/τ. Β'/11-3-2009) υπουργικής απόφασης που αφορά στο Π.Μ.Σ. «Τεχνολογία Υλικού και Λογισμικού: Σχεδίαση και Ανάπτυξη Διάχυτων Συστημάτων Υπολογισμού (Engineering of pervasive computing systems)» της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου - Αναμόρφωση Προγράμματος..... 5

### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- Αριθμ. 206481 /Ζ1 (1)  
Αντικατάσταση της αριθμ. 29101/Β7/13-6-2006 (ΦΕΚ 808/4-7-2006 τ. Β') υπουργικής απόφασης που αφορά το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας της Φιλοσοφικής Σχολής του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης με τίτλο «Γλώσσα και Πολιτισμός στο Γερμανόφωνο Χώρο» - Αναμόρφωση του προγράμματος.

#### Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.δ. 114/2014 «Οργανισμός Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων» (ΦΕΚ Α' 181).
2. Τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 και ιδίως το άρθρο 6 (ΦΕΚ 148 Α') «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του αρθρ. 24 του Ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177 Α'), του άρθρου 27 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156 Α') και της παρ. 5 του άρθρου 37 του Ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71 Α').
3. Τις διατάξεις του Π.δ. 89/2014 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ Α' 134).
4. Τις διατάξεις της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 Α') «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίησης των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 47, παρ. γ' του Ν. 4025/2011 (ΦΕΚ 228 Α') και του άρθρου 5, παρ. 8 του Ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159 Α'), του άρθρου 34 παρ. 2 του Ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24 Α').
5. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (Α' 189) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση, Σύστημα μεταφοράς και συσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα Διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του Π.δ. 63/2005 (Α' 98).
7. Την υπουργική απόφαση 175372/Υ1/29.10.2014 «Μεταβίβαση δικαιώματος Υπογραφής "Με εντολή Υπουργού" στο Γενικό Γραμματέα Υπουργείου παιδείας και Θρησκευμάτων, στους Προϊσταμένους Γενικών Διευθύνσεων,

Διευθύνσεων και Τμημάτων της Γενικής Γραμματείας Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων και στους Προϊσταμένους αυτοτελών υπηρεσιακών μονάδων του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων».

8. Το Π.δ. 98/2013 (ΦΕΚ 134 Α') «Κατάργηση του Γενικού Τμήματος, μεταφορά έδρας Τμήματος και ίδρυση - συγκρότηση, μετονομασία και ανασυγκρότηση Σχολών στο Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης».

9. Την αριθμ. 29101/Β7/13-6-2006 (ΦΕΚ 808/4-7-2006, τ. Β') υπουργική απόφαση που αφορά στην έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης με τίτλο: «Γλώσσα και Πολιτισμός στο Γερμανόφωνο Χώρο».

10. Το απόσπασμα Πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύθεσης (Γ.Σ.Ε.Σ.) του Τμήματος Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας της Φιλοσοφικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (συνεδ.αριθμ. 63/22-5-2014).

11. Το απόσπασμα Πρακτικών της Συγκλήτου Ειδικής Σύθεσης του Α.Π.Θ. αριθμ. 158/18-6-2014).

12. Το έγγραφο με αριθμ. 1647/23-6-2014 της Α.Δ.Ι.Π., σύμφωνα με το οποίο έχει ολοκληρωθεί η εξωτερική αξιολόγηση του Τμήματος Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας του Α.Π.Θ.

13. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Αντικαθιστούμε την αριθμ. 29101/Β7/13-6-2006 (ΦΕΚ 808/4-7-2006, τ. Β') υπουργική απόφαση που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης με τίτλο: «Γλώσσα και Πολιτισμός στο Γερμανόφωνο Χώρο» ως ακολούθως:

#### Άρθρο 1

##### Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας της Φιλοσοφικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015, αναμορφωμένο το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Γλώσσα και Πολιτισμός στο Γερμανόφωνο Χώρο», σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148 τ. Α') όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

#### Άρθρο 2

##### Αντικείμενο - σκοπός

1. Αντικείμενο του Π.Μ.Σ. είναι η ανάπτυξη της γνώσης και της έρευνας στο πεδίο των επιστημών της γλώσσας καθώς και στο πεδίο του πολιτισμού στο γερμανόφωνο χώρο.

2. Σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι :

α) Η παραγωγή εξειδικευμένου επιστημονικού και ερευνητικού δυναμικού με ειδίκευση στις ανωτέρω γνωστικές περιοχές.

β) Η επιμόρφωση πτυχιούχων ΑΕΙ στις σύγχρονες θεωρίες και πρακτικές της γερμανικής γλώσσας και λογοτεχνίας και του γερμανικού πολιτισμού.

γ) Η κατάρτιση επιστημόνων στη θεωρία και πρακτική της μετάφρασης.

δ) Η διεύρυνση και διαχείριση πολιτισμικών σχέσεων των γερμανόφωνων χωρών με τον ελληνικό και τον ευρύτερο ευρωπαϊκό χώρο.

3. Οι απόφοιτοι του Π.Μ.Σ. έχουν τη δυνατότητα να αξιοποιηθούν στον ακαδημαϊκό χώρο, στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση, στην ανάπτυξη νέων μαθημάτων που ανταποκρίνονται στις ανάγκες της σύγχρονης εποχής, στην διεύρυνση νέων μεθόδων διδασκαλίας, στη στελέχωση διαφόρων επιχειρήσεων, στη διεύρυνση και διαχείριση πολιτιστικών σχέσεων μεταξύ των γερμανόφωνων χωρών.

#### Άρθρο 3

##### Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στις εξής κατευθύνσεις:

1. Γλωσσολογία - Διδακτική
2. Λογοτεχνία - Πολιτισμός

#### Άρθρο 4

##### Κατηγορίες πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Τμημάτων Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας και πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων συναφών επιστημονικών χώρων, Πανεπιστημίων της ημεδαπής και αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων των ΤΕΙ συναφούς γνωστικού αντικείμενου.

#### Άρθρο 5

##### Χρονική διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης ορίζεται σε τέσσερα (4) διδακτικά εξάμηνα.

#### Άρθρο 6

##### Πρόγραμμα μαθημάτων

Για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. κάθε φοιτητής υποχρεούται να παρακολουθήσει 9 μαθήματα (3 ανά εξάμηνο στα τρία πρώτα εξάμηνα), που αντιστοιχούν σε 81 πιστωτικές μονάδες (ECTS), το ερευνητικό σεμινάριο ειδίκευσης, το οποίο προσφέρεται στη διάρκεια όλων των εξαμήνων και πιστώνεται με 9 ECTS (3 ECTS ανά εξάμηνο) και να εκπονήσει στο τέταρτο εξάμηνο Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία, η οποία αντιστοιχεί σε 30 πιστωτικές μονάδες (ECTS), συγκεντρώνοντας συνολικά 120 πιστωτικές μονάδες (ECTS).

1. Κατεύθυνση Γλωσσολογία - Διδακτική:

Α' Εξάμηνο

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Θέματα θεωρητικής γλωσσολογίας	9
Θέματα εφαρμοσμένης γλωσσολογίας	9
Ειδικά θέματα διδακτικής της Γερμανικής ως ξένης γλώσσας	9
Ερευνητικό Σεμινάριο Ειδίκευσης	3
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>30</b>

Β' Εξάμηνο

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Ειδικά θέματα διαπολιτισμικής διδακτικής	9
Ειδικά θέματα θεωρητικής γλωσσολογίας	9
Ειδικά θέματα εφαρμοσμένης γλωσσολογίας	9
Ερευνητικό Σεμινάριο Ειδίκευσης	3
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>30</b>

## Γ' Εξάμηνο

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Διδακτική της μετάφρασης	9
Ζητήματα θεωρητικής γλωσσολογίας	9
Ζητήματα εφαρμοσμένης γλωσσολογίας	9
Ερευνητικό Σεμινάριο Ειδίκευσης	3
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>30</b>

## Δ' εξάμηνο

Εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας	<b>ΣΥΝΟΛΟ 30 ECTS</b>
--	-----------------------

Γενικό Σύνολο 120 ECTS

## 2. Κατεύθυνση Λογοτεχνία - Πολιτισμός:

## Α' Εξάμηνο

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Εποχές και ρεύματα της γερμανόφωνης λογοτεχνίας	9
Συγγραφείς της γερμανόφωνης λογοτεχνίας	9
Θέματα ιστορίας των ιδεών και θέματα πολιτισμικής εικόνας του γερμανόφωνου χώρου	9
Ερευνητικό Σεμινάριο Ειδίκευσης	3
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>30</b>

## Β' Εξάμηνο

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Ζητήματα της θεωρίας της λογοτεχνίας	9
Ανάλυση κειμένων	9
Ειδικά θέματα λογοτεχνικής μετάφρασης	9
Ερευνητικό Σεμινάριο Ειδίκευσης	3
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>30</b>

## Γ' Εξάμηνο

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Ζητήματα συγκριτικής γραμματολογίας	9
Συγκριτική ανάλυση κειμένων	9
Ειδικά θέματα επικαιρότητας του γερμανόφωνου χώρου	9
Ερευνητικό Σεμινάριο Ειδίκευσης	3
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>30</b>

## Δ' εξάμηνο

Εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας	<b>ΣΥΝΟΛΟ 30 ECTS</b>
--	-----------------------

Γενικό Σύνολο 120 ECTS

## Άρθρο 7

## Αριθμός εισακτέων

Ο ετήσιος αριθμός εισακτέων στο Π.Μ.Σ. ορίζεται κατά ανώτατο όριο σε δεκατέσσερις (14) ετησίως.

## Άρθρο 8

## Προσωπικό

Στο ΠΜΣ θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας και άλλων Τμημάτων του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης ή άλλων Πανεπιστημίων της ημεδαπής, καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148/16-7-2008, τ. Α').

## Άρθρο 9

## Υλικοτεχνική υποδομή

Για τη λειτουργία του Π.Μ.Σ. το Τμήμα Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας θα αξιοποιήσει την υπάρχουσα υλικοτεχνική υποδομή.

## Άρθρο 10

## Διάρκεια λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει έως και το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022 με την επιφύλαξη των διατάξεων της παραγράφου 11α του αρθ. 80 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 τ. Α') όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

## Άρθρο 11

## Κόστος λειτουργίας

1. Το ετήσιο κόστος λειτουργίας, του Π.Μ.Σ. υπολογίζεται σε 23.000 ευρώ και αναλύεται ως εξής:

Κατηγορία Δαπάνης	Κόστος σε €
α) Ανθρώπινο Δυναμικό	5.000
β) Αναλώσιμα	4.000
γ) Προμήθεια και συντήρηση τεχνικού εξοπλισμού	8.000
δ) Προμήθεια εξειδικευμένων βιβλίων και περιοδικών	3.000
ε) Λοιπές δαπάνες (δημοσιότητας, διοργάνωση σεμιναρίων, ημερίδων κλπ.)	3.000
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>23.000</b>

2. Μέρος του κόστους λειτουργίας θα καλυφθεί από τον προϋπολογισμό του Α.Π.Θ και το υπόλοιπο από χορηγίες, κληροδοτήματα, δωρεές, παροχές, ερευνητικά προγράμματα κ.ά.

## Άρθρο 12

## Μεταβατικές Διατάξεις

Για τους φοιτητές που εισήχθησαν στο πρόγραμμα έως και το ακαδημαϊκό έτος 2013-2014 θα ισχύουν οι διατάξεις της προηγούμενης υπουργικής απόφασης.

Τα θέματα που δεν αναφέρονται στην παρούσα απόφαση θα ρυθμίζονται από τον Εσωτερικό Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 18 Δεκεμβρίου 2014

Με εντολή Υπουργού  
Ο Γενικός Γραμματέας  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΥΡΙΑΖΗΣ

Αριθμ. 206464/Ζ1

(2)

Αντικατάσταση της αριθμ. Β1/736/23-11-1998 (ΦΕΚ 1246/τ.Β'/11-12-1998) υπουργικής απόφασης που αφορά στο Π.Μ.Σ. «Μεταπτυχιακή Ειδίκευση Καθηγητών Γαλλικής Γλώσσας» της Σχολής Ανθρωπιστικών Σπουδών του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου Αναμόρφωση Προγράμματος.

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ  
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.δ. 114/2014 «Οργανισμός Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων» (ΦΕΚ Α' 181).
2. Τις διατάξεις του Ν. 2552/1997 (ΦΕΚ 266, τ. Α') και ιδίως το άρθρο 5, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148, τ. Α') και ιδίως το άρθρο 6, «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές», όπως τροποποιήθηκαν με τις διατάξεις του άρθρου 24 του Ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177, τ. Α'), του άρθρου 27 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156, τ. Α') και του άρθρου 37, παρ. 5 του Ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71 τ. Α').
4. Τις διατάξεις του Π.δ. 89/2014 «Διορισμός Υπουργών,



Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ Α' 134).

5. Τις διατάξεις του άρθρου 80 παρ. 11α του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 Α') «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 47, παρ. γ' του Ν. 4025/2011 (ΦΕΚ 228 Α'), του άρθρου 5, παρ. 8 του Ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159 Α') και του άρθρου 34 παρ. 2 του Ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24 Α').

6. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189, τ. Α') και ιδίως τα άρθρα 14 και 15, «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων- Παράρτημα διπλώματος» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

7. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του Π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 τ. Α').

8. Την υπουργική απόφαση 175372/Υ1/29.10.2014 «Μεταβίβαση δικαιώματος Υπογραφής "Με εντολή Υπουργού" στο Γενικό Γραμματέα Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων, στους Προϊσταμένους Γενικών Διευθύνσεων, Διευθύνσεων και Τμημάτων της Γενικής Γραμματείας Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων και στους Προϊσταμένους αυτοτελών υπηρεσιακών μονάδων του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων».

9. Την αριθμ. Β1/736/23-11-1998 (ΦΕΚ 1246/τ. Β' 11.12.1998) υπουργικής απόφασης που αφορά στο Π.Μ.Σ. «Μεταπτυχιακή Ειδίκευση Καθηγητών Γαλλικής Γλώσσας» της Σχολής Ανθρωπιστικών Σπουδών του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου.

10. Την αριθμ. ΣΑΣ: 566/11-9-2014 σχετική εισήγηση της Κοσμητείας της Σχολής Ανθρωπιστικών Σπουδών.

11. Το απόσπασμα πρακτικών της Διοικούσας Επιτροπής του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου (αριθμ. 261/22-9-2014).

12. Το αριθμ. 800/25-02-2014 έγγραφο της ΑΔΙΠ από το οποίο προκύπτει ότι έχει ολοκληρωθεί από την ΑΔΙΠ η εξωτερική αξιολόγηση της Σχολής Ανθρωπιστικών Σπουδών του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου.

13. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Αντικαθιστούμε την αριθμ. Β1/736/23-11-1998 (ΦΕΚ 1246/τ. Β' 11-12-1998) υπουργική απόφαση που αφορά στο Π.Μ.Σ. «Μεταπτυχιακή Ειδίκευση Καθηγητών Γαλλικής Γλώσσας» της Σχολής Ανθρωπιστικών Σπουδών του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου, ως ακολούθως:

#### Άρθρο 1

##### Γενικές Διατάξεις

Η Σχολή Ανθρωπιστικών Σπουδών του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου θα λειτουργήσει αναμορφωμένο το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Διδακτική της Γαλλικής ως Ξένης/Διεθνούς Γλώσσας» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148, τ. Α') όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και τις διατάξεις του Ν. 2552/1997 (ΦΕΚ 266, τ. Α') όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

#### Άρθρο 2

##### Αντικείμενο - Σκοπός

Ο κύριος σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι η παροχή εξειδικευμένων γνώσεων στους πτυχιούχους Γαλλικής Γλώσσας και Φιλολογίας στο γνωστικό αντικείμενο «Διδακτική της Γαλλικής ως Ξένης/Διεθνούς Γλώσσας», σύμφωνα με τις απαιτήσεις της επιστήμης και τις σύγχρονες ανάγκες της αγοράς εργασίας στην Ελλάδα και διεθνώς.

#### Άρθρο 3

##### Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης με τίτλο «Διδακτική της Γαλλικής ως Ξένης/Διεθνούς Γλώσσας».

#### Άρθρο 4

##### Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι ΑΕΙ συγγενούς γνωστικού αντικείμενου κατά τα οριζόμενα στην κείμενη νομοθεσία.

#### Άρθρο 5

##### Πρόγραμμα Σπουδών

Το πρόγραμμα περιλαμβάνει επτά (7) Θεματικές Ενότητες και την εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας. Για την απόκτηση του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) είναι υποχρεωτική η επιτυχής παρακολούθηση τεσσάρων Θεματικών Ενοτήτων (Θ.Ε.) καθώς επίσης και η επιτυχής ολοκλήρωση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας.

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. ανέρχεται σε 120.

Το πρόγραμμα Σπουδών διαμορφώνεται ως εξής:

Σχεδιασμός μαθημάτων και αναλυτικών προγραμμάτων για τη διδασκαλία της γαλλικής γλώσσας (22 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα

1. Θεωρητικές αρχές της διδακτικής.
  2. Μέθοδοι της διδασκαλίας.
  3. Σχεδιασμός μαθημάτων με βάση το διδακτικό βιβλίο και άλλο υλικό.
  4. Αρχές και είδη αναλυτικών προγραμμάτων.
  5. Παράμετροι της διδακτικής πράξης με βάση την αρχή της διαφοροποιημένης παιδαγωγικής προσέγγισης.
- Γλωσσικές δεξιότητες στην προφορική επικοινωνία της Γαλλικής Γλώσσας (22 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα:

1. Ακουστική κατανόηση.
  2. Παραγωγή προφορικού λόγου.
- Γλωσσικές δεξιότητες στη γραπτή επικοινωνία της Γαλλικής Γλώσσας (22 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα:
1. Αναγνωστική κατανόηση.
  2. Παραγωγή γραπτού λόγου.
- Διαπολιτισμική εκπαίδευση και διδασκαλία της γαλλικής γλώσσας (22 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα:

1. Σχέσεις μεταξύ γλώσσας και πολιτισμού.
2. Ομοιότητες και διαφορές μεταξύ της απόκτησης / διδασκαλίας της γλώσσας και της απόκτησης / διδασκαλίας του πολιτισμού.
3. Σχεδιασμός / παραγωγή υλικού για τη διδασκαλία του πολιτισμού / διαπολιτισμού.

4. Συμβολή της εκπαιδευτικής τεχνολογίας, αξιοποίηση των διαφόρων δικτύων, αξιολόγηση υπαρχόντων υλικών. Η τεχνολογία στη διδασκαλία της γαλλικής γλώσσας (22 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα:

1. Δυνατότητες αξιοποίησης τεχνολογικών μέσων (βίντεο, υπολογιστές, κ.λπ.) στην ξενόγλωσση τάξη.
2. Εισαγωγή στη χρήση και το χειρισμό των τεχνολογικών μέσων.
3. Αξιοποίηση και αξιολόγηση ηλεκτρονικού διδακτικού υλικού (CD-Rom, λογισμικό, ραδιοτηλεοπτικά προγράμματα, βιντεοκασέτες, κ.λπ.).

4. Συλλογή χρήσιμης ειδικής βιβλιογραφίας.

Η φωνητική και η διδακτική της στη γαλλική γλώσσα (22 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα:

1. Το φωνητικό-φωνολογικό σύστημα της Γαλλικής Γλώσσας.

2. Η σημασία της μητρικής γλώσσας στην εκμάθηση της προφοράς της ξένης γλώσσας.

3. Αρχές της διδακτικής της προφοράς.

4. Μέθοδοι και στρατηγικές της διδασκαλίας της προφοράς.

Διδασκαλία της Γαλλικής Γλώσσας στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση (22 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα:

1. Καθορισμός των γενικών και των ειδικών στόχων και σχέση με τη γνωστική και συναισθηματική δυναμική των παιδιών αυτής της ηλικίας.

2. Αξιοποίηση των ψυχολογικών και επικοινωνιακών αναγκών των παιδιών στη μαθησιακή πορεία.

3. Αξιοποίηση της αφομοιωτικής ικανότητας της συγκεκριμένης ηλικίας.

4. Συμβολή της ξένης γλώσσας και της διαπολιτισμικής διάστασης στη διάπλαση της προσωπικότητας του παιδιού.

5. Μεθοδολογία, στρατηγικές/δραστηριότητες με στόχο τη δημιουργία ψυχολογικών κινήτρων.

6. Σχεδιασμός μαθήματος.

7. Σχεδιασμός προγραμμάτων.

Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία (32 ECTS).

Με αποφάσεις οργάνων μπορεί να επέλθει τροποποίηση των θεματικών ενοτήτων.

#### Άρθρο 6

##### Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022 με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 Α'), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

#### Άρθρο 7

##### Μεταβατικές Διατάξεις

Για τους εισαχθέντες κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2014-2015 και 2015-2016 ισχύουν οι διατάξεις της προηγούμενης Υπουργικής Απόφασης. Όσα θέματα δε ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση θα ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 18 Δεκεμβρίου 2014

Με εντολή Υπουργού

Ο Γενικός Γραμματέας

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΥΡΙΑΖΗΣ

Αριθμ. 206500/Ζ1

(3)

Αντικατάσταση της αριθμ. Β1/736/23-11-1998 (ΦΕΚ 1246/τ. Β'/11-12-1998) υπουργικής απόφασης που αφορά στο Π.Μ.Σ. «Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός Πόλεων και Κτιρίων» της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου,- Αναμόρφωση Προγράμματος.

#### Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.δ. 114/2014 «Οργανισμός Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων» (ΦΕΚ Α' 181).

2. Τις διατάξεις του Ν. 2552/1997 (ΦΕΚ 266, τ. Α') και ιδίως το άρθρο 5, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

3. Τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148, τ. Α') και ιδίως το άρθρο 6, «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές», όπως τροποποιήθηκαν με τις διατάξεις του άρθρου 24 του Ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177, τ. Α'), του άρθρου 27 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156, τ. Α') και του άρθρου 37, παρ. 5 του Ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71 τ. Α').

4. Τις διατάξεις του Π.δ. 89/2014 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ Α' 134).

5. Τις διατάξεις του άρθρου 80 παρ. 11α του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 Α') «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 47, παρ. γ' του Ν. 4025/2011 (ΦΕΚ 228 Α'), του άρθρου 5, παρ. 8 του Ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159 Α') και του άρθρου 34 παρ. 2 του Ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24 Α').

6. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189, τ. Α') και ιδίως τα άρθρα 14 και 15, «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων- Παράρτημα διπλώματος» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

7. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του Π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 τ.Α').

8. Την υπουργική απόφαση 175372/Υ1/29.10.2014 «Μεταβίβαση δικαιώματος Υπογραφής «Με εντολή Υπουργού» στο Γενικό Γραμματέα Υπουργείου παιδείας και Θρησκευμάτων, στους Προϊσταμένους Γενικών Διευθύνσεων, Διευθύνσεων και Τμημάτων της Γενικής Γραμματείας Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων και στους Προϊσταμένους αυτοτελών υπηρεσιακών μονάδων του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων».

9. Την αριθμ. Β1/736/23-11-1998 (ΦΕΚ 1246/τ.Β'/11-12-1998) υπουργική απόφαση που αφορά στο Π.Μ.Σ. «Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός Πόλεων και Κτιρίων» της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου.

10. Την αριθμ. 926/18-9-2014 σχετική εισήγηση της Κοσμητείας της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας.

11. Το απόσπασμα πρακτικών της Διοικούσας Επιτροπής του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου (αριθμ. 261/22-9-2014).

12. Το αριθμ. 519/05-02-2014 έγγραφο της ΑΔΙΠ από το οποίο προκύπτει ότι έχει ολοκληρωθεί από την ΑΔΙΠ η εξωτερική αξιολόγηση της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου.

13. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Αντικαθιστούμε την αριθμ. Β1/736/23-11-1998 (ΦΕΚ 1246/τ. Β'/11-12-1998) υπουργική απόφαση που αφορά στο Π.Μ.Σ. «Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός Πόλεων και Κτιρίων» της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου, ως ακολούθως:

#### Άρθρο 1

##### Γενικές Διατάξεις

Η Σχολή Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου θα λειτουργήσει αναμορφωμένο το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός Πόλεων και Κτιρίων» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148,τ. Α') όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και τις διατάξεις του Ν. 2552/1997 (ΦΕΚ 266, τ. Α') όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

#### Άρθρο 2

##### Αντικείμενο - Σκοπός

Σκοπός του προγράμματος είναι η απόκτηση γνώσεων και η ανάπτυξη δεξιοτήτων από τους ασχολούμενους με το σχεδιασμό, έλεγχο και διαχείριση πόλεων, κτιρίων και τοπίου σχετικά με τα θέματα προστασίας, λειτουργίας και διαχείρισης του περιβάλλοντος.



## Άρθρο 3

## Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης με τίτλο «Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός Πόλεων και Κτιρίων».

## Άρθρο 4

## Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι ΑΕΙ συγγενούς γνωστικού αντικείμενου κατά τα οριζόμενα στην κείμενη νομοθεσία.

## Άρθρο 5

## Πρόγραμμα Σπουδών

Το πρόγραμμα περιλαμβάνει τέσσερις (4) Θεματικές Ενότητες και την εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας. Για την απόκτηση του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) είναι υποχρεωτική η επιτυχής παρακολούθηση τουλάχιστον τεσσάρων Θεματικών Ενότητων (Θ.Ε.) καθώς επίσης και η επιτυχής ολοκλήρωση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας.

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. ανέρχεται σε 120.

Το πρόγραμμα Σπουδών διαμορφώνεται ως εξής:  
Εισαγωγή στο Φυσικό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον (20 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα:

1. Το φυσικό περιβάλλον.
  2. Το ανθρωπογενές περιβάλλον.
  3. Ενέργεια.
  4. Περιβαλλοντικά προβλήματα.
  5. Νομικό πλαίσιο και φορείς προστασίας.
- Σχεδιασμός, Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις και Μέθοδοι Εκτίμησής τους (20 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα:

1. Πολεοδομικός, χωροταξικός σχεδιασμός.
  2. Πολιτικές για το αστικό περιβάλλον.
  3. Εκτίμηση και αξιολόγηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων.
- Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός Πόλεων και Ανοικτών Χώρων (20 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα:

1. Περιβαλλοντική τεχνολογία.
  2. Αρχές οικολογικού σχεδιασμού.
- Βιοκλιματικός Σχεδιασμός Κτιρίων και Περιβάλλοντος Χώρου (20 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα:
1. Βιοκλιματικός σχεδιασμός κτιρίων-ασκήσεις.
  2. Προβλήματα αποκατάστασης στη μικρή κλίμακα του αστικού χώρου.
  3. Βιοκλιματικός σχεδιασμός υπαίθριων χώρων - ασκήσεις.
  4. Ηλιασμός, φωτισμός, αερισμός, δροσισμός, θέρμανση.
- Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία (40 ECTS).  
Με αποφάσεις οργάνων μπορεί να επέλθει τροποποίηση των θεματικών ενότητων.

## Άρθρο 6

## Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022 με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 Α'), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

## Άρθρο 7

## Μεταβατικές Διατάξεις

Για τους εισαχθέντες κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2014-2015 και 2015-2016 ισχύουν οι διατάξεις της προηγούμενης υπουργικής απόφασης. Όσα θέματα δε ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση θα ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 18 Δεκεμβρίου 2014

Με εντολή Υπουργού

Ο Γενικός Γραμματέας

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΥΡΙΑΖΗΣ

Αριθμ. 206499 /Ζ1

(4)

Αντικατάσταση της αριθμ. Β1/736/23-11-1998 (ΦΕΚ 1246/τ. Β'/11-12-1998) υπουργικής απόφασης που αφορά στο Π.Μ.Σ. «Σεισμική Μηχανική και Αντισεισμικές Κατασκευές» της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου - Αναμόρφωση Προγράμματος.

## Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

## ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.δ. 114/2014 «Οργανισμός Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων» (ΦΕΚ Α' 181).

2. Τις διατάξεις του Ν. 2552/1997 (ΦΕΚ 266, τ. Α') και ιδίως το άρθρο 5, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

3. Τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148,τ. Α') και ιδίως το άρθρο 6, «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές», όπως τροποποιήθηκαν με τις διατάξεις του άρθρου 24 του Ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177, τ. Α'), του άρθρου 27 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156, τ. Α') και του άρθρου 37, παρ. 5 του Ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71 τ. Α').

4. Τις διατάξεις του Π.δ. 89/2014 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ Α' 134).

5. Τις διατάξεις του άρθρου 80 παρ. 11α του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 Α') «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 47, παρ. γ' του Ν. 4025/2011 (ΦΕΚ 228 Α'), του άρθρου 5, παρ. 8 του Ν. 4076/2012(ΦΕΚ 159 Α') και του άρθρου 34 παρ. 2 του Ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24 Α').

6. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189, τ.Α') και ιδίως τα άρθρα 14 και 15, «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα διπλώματος» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

7. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του Π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 τ. Α').

8. Την υπουργική απόφαση 175372/Υ1/29.10.2014 «Μεταβίβαση δικαιώματος Υπογραφής "Με εντολή Υπουργού" στο Γενικό Γραμματέα Υπουργείου παιδείας και Θρησκευμάτων, στους Προϊσταμένους Γενικών Διευθύνσεων, Διευθύνσεων και Τμημάτων της Γενικής Γραμματείας Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων και στους Προϊσταμένους αυτοτελών υπηρεσιακών μονάδων του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων».

9. Την αριθμ. Β1/736/23-11-1998 (ΦΕΚ 1246/τ.Β'/11-12-1998) υπουργική απόφαση που αφορά στο Π.Μ.Σ. «Σεισμική Μηχανική και Αντισεισμικές Κατασκευές» της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου.

10. Την αριθμ. 926/18-9-2014 σχετική εισήγηση της Κοσμητείας της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας.

11. Το απόσπασμα πρακτικών της Διοικούσας Επιτροπής του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου (αριθμ. 261/22-9-2014).

12. Το αριθμ. 519/05-02-2014 έγγραφο της ΑΔΙΠ από το οποίο προκύπτει ότι έχει ολοκληρωθεί από την ΑΔΙΠ η εξωτερική αξιολόγηση της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου.

13. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Αντικαθιστούμε την αριθμ. Β1/736/23-11-1998 (ΦΕΚ 1246/τ. Β'/11-12-1998) υπουργική απόφαση που αφορά στο Π.Μ.Σ. «Σεισμική Μηχανική και Αντισεισμικές Κατασκευές» της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου, ως ακολούθως:

## Άρθρο 1

## Γενικές Διατάξεις

Η Σχολή Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου θα λειτουργήσει αναμορφωμένο το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Σεισμική Μηχανική και Αντισεισμικές Κατασκευές» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148,τ. Α') όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και τις διατάξεις του Ν. 2552/1997 (ΦΕΚ 266,τ. Α') όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

## Άρθρο 2

## Αντικείμενο - Σκοπός

Σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι η παροχή εξειδικευμένων σπουδών στον κλάδο των Πολιτικών Μηχανικών στη "Σεισμική Μηχανική και Αντισεισμικές Κατασκευές", που θα συμβάλει στην άνοδο του επιπέδου κατάρτισης του τεχνικού δυναμικού της χώρας.

## Άρθρο 3

## Μεταπτυχιακό Τίτλο

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης με τίτλο «Σεισμική Μηχανική και Αντισεισμικές Κατασκευές».

## Άρθρο 4

## Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι ΑΕΙ συγγενούς γνωστικού αντικείμενου κατά τα οριζόμενα στην κείμενη νομοθεσία.

## Άρθρο 5

## Πρόγραμμα Σπουδών

Το πρόγραμμα περιλαμβάνει τέσσερις (4) Θεματικές Ενότητες και την εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας. Για την απόκτηση του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) είναι υποχρεωτική η επιτυχής παρακολούθηση τεσσάρων Θεματικών Ενοτήτων (Θ.Ε.) καθώς επίσης και η επιτυχής ολοκλήρωση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας.

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. ανέρχεται σε 120.

Το πρόγραμμα Σπουδών διαμορφώνεται ως εξής:

Δυναμική Ανάλυση Κατασκευών (20 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα:

1. Δυναμική των Κατασκευών.

2. Ειδικά θέματα Δυναμικής των Κατασκευών και Σεισμικής Μηχανικής.

3. Στοχαστική Δυναμική των Κατασκευών.

Τεχνική Σεισμολογία και Εδαφοδυναμική (20 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα:

1. Τεχνική Σεισμολογία.

2. Γένεση και Διάδοση Σεισμικών Κυμάτων.

3. Δυναμική Εδαφών και Θεμελιώσεων.

Σχεδιασμός Αντισεισμικών Κατασκευών (20 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα:

1. Αντισεισμικός Σχεδιασμός Κατασκευών Οπλισμένου Σκυροδέματος.

2. Αντισεισμικός Σχεδιασμός Μεταλλικών Κατασκευών.

3. Σύμμεικτες Κατασκευές.

Σεισμικές Βλάβες, Επισκευές και Ενισχύσεις (20 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα:

1. Αποτίμηση Σεισμικών Βλαβών, Επισκευές και Ενισχύσεις Κτιρίων Οπλισμένου Σκυροδέματος.

2. Αποτίμηση Σεισμικών Βλαβών, Επισκευές και Ενισχύσεις Παραδοσιακών και Μνημειακών Κτιρίων.

Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία (40 ECTS).

Με αποφάσεις οργάνων μπορεί να επέλθει τροποποίηση των θεματικών ενοτήτων.

## Άρθρο 6

## Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022 με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 Α'), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

## Άρθρο 7

## Μεταβατικές Διατάξεις

Για τους εισαχθέντες κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2014-2015 και 2015-2016 ισχύουν οι διατάξεις της προηγούμενης υπουργικής απόφασης. Όσα θέματα δε ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση θα ρυθμίζονται από τον Κατανορισμό Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 18 Δεκεμβρίου 2014

Με εντολή Υπουργού  
Ο Γενικός Γραμματέας  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΥΡΙΑΖΗΣ

Αριθμ. 206498/Ζ1

(5)

Αντικατάσταση της αριθμ. 19850/Β7/20-2-2009 (ΦΕΚ 433/τ. Β'/11-3-2009) υπουργικής απόφασης που αφορά στο Π.Μ.Σ. «Τεχνολογία Υλικού και Λογισμικού: Σχεδίαση και Ανάπτυξη Διάχυτων Συστημάτων Υπολογισμού (Engineering of pervasive computing systems)» της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού Αναμόρφωσης Προγράμματος.

## Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

## ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.δ. 114/2014 «Οργανισμός Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων» (ΦΕΚ Α' 181).

2. Τις διατάξεις του Ν. 2552/1997 (ΦΕΚ 266,τ. Α') και ιδίως το άρθρο 5, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

3. Τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148,τ. Α') και ιδίως το άρθρο 6, «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές», όπως τροποποιήθηκαν με τις διατάξεις του άρθρου 24 του Ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177, τ. Α'), του άρθρου 27 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156, τ. Α') και του άρθρου 37, παρ. 5 του Ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71 τ. Α').

4. Τις διατάξεις του Π.δ. 89/2014 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ Α' 134).

5. Τις διατάξεις του άρθρου 80 παρ. 11α του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 Α') «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 47, παρ. γ' του Ν. 4025/2011(ΦΕΚ 228 Α'), του άρθρου 5, παρ. 8 του Ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159 Α') και του άρθρου 34 παρ.2 του Ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24 Α').

6. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189, τ.Α') και ιδίως τα άρθρα 14 και 15, «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων- Παράρτημα διπλώματος» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

7. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του Π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 τ. Α').

8. Την υπουργική απόφαση 175372/Υ1/29.10.2014 «Μεταβίβαση δικαιώματος Υπογραφής "Με εντολή Υπουργού" στο Γενικό Γραμματέα Υπουργείου παιδείας και Θρησκευμάτων, στους Προϊσταμένους Γενικών Διευθύνσεων, Διευθύνσεων και Τμημάτων της Γενικής Γραμματείας Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων και στους

Προϊσταμένους αυτοτελών υπηρεσιακών μονάδων του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων».

9. Την αριθμ. 19850/Β7/20-2-2009 (ΦΕΚ 433/τ. Β'/11.3.2009) υπουργική απόφαση που αφορά στο Π.Μ.Σ. «Τεχνολογία Υλικού και Λογισμικού: Σχεδίαση και Ανάπτυξη Διάχυτων Συστημάτων Υπολογισμού (Engineering of pervasive computing systems)» της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου.

10. Την αριθμ. 926/18-9-2014 σχετική εισήγηση της Κοσμητείας της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας.

11. Το απόσπασμα πρακτικών της Διοικούσας Επιτροπής του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου (αριθμ. 261/22-9-2014).

12. Το αριθμ. 519/05-02-2014 έγγραφο της ΑΔΙΠ από το οποίο προκύπτει ότι έχει ολοκληρωθεί από την ΑΔΙΠ η εξωτερική αξιολόγηση της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου.

13. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Αντικαθιστούμε την αριθμ. 19850/Β7/20-2-2009 (ΦΕΚ 433/τ. Β'/11-3-2009) υπουργική απόφαση που αφορά στο Π.Μ.Σ. «Τεχνολογία Υλικού και Λογισμικού: Σχεδίαση και Ανάπτυξη Διάχυτων Συστημάτων Υπολογισμού (Engineering of pervasive computing systems)» της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού, ως ακολούθως:

#### Άρθρο 1

##### Γενικές Διατάξεις

Η Σχολή Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου θα λειτουργήσει αναμορφωμένο το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Συστήματα Κινητού και Διάχυτου Υπολογισμού» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148,τ. Α') όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και τις διατάξεις του Ν. 2552/1997 (ΦΕΚ 266,τ. Α') όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

#### Άρθρο 2

##### Αντικείμενο - Σκοπός

Σκοπός του Προγράμματος είναι να καθιερώσει τη συστηματική εκπαίδευση των φοιτητών σε θέματα σχεδίασης και ανάπτυξης συστημάτων διάχυτου και κινητού υπολογισμού. Το πρόγραμμα εκμεταλλεύεται τις βασικές γνώσεις που έχουν αποκτήσει οι ενδιαφερόμενοι σε ζητήματα, όπως η σχεδίαση συστημάτων λογισμικού, τα δίκτυα υπολογιστών, τα ψηφιακά συστήματα, η επικοινωνία ανθρώπου - υπολογιστή, τα λειτουργικά συστήματα και τα κατανεμημένα συστήματα. Δεν περιορίζεται στην παροχή γνώσεων αλλά δίνει έμφαση στην απόκτηση δεξιοτήτων σχεδίασης συστημάτων κινητού και διάχυτου υπολογισμού, ανάλυσης απαιτήσεων, αξιολόγησης και επιλογής τεχνολογικών λύσεων, ανάλυσης της ποιότητας υπηρεσιών και της απόδοσης συστημάτων, σχεδίασης εφαρμογών, υπηρεσιών και διάδρασης μέσα από τη μελέτη πραγματικών περιπτώσεων και την πρακτική εφαρμογή.

#### Άρθρο 3

##### Μεταπτυχιακό Τίτλο

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης με τίτλο «Συστήματα Κινητού και Διάχυτου Υπολογισμού».

#### Άρθρο 4

##### Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι ΑΕΙ συγγενούς γνωστικού αντικείμενου κατά τα οριζόμενα στην κείμενη νομοθεσία.

#### Άρθρο 5

##### Πρόγραμμα Σπουδών

Το πρόγραμμα περιλαμβάνει πέντε (5) Θεματικές Ενότητες και την εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας. Για την απόκτηση του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) είναι υποχρεωτική η επιτυχής παρακολούθηση τουλάχιστον τεσσάρων Θεματικών Ενότητων (Θ.Ε.) καθώς επίσης και η επιτυχής ολοκλήρωση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας.

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. ανέρχεται σε 120.

Το πρόγραμμα Σπουδών διαμορφώνεται ως εξής:

Βασικές Τεχνολογίες δικτύων και λογισμικού (30 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα:

1. Πρωτόκολλα, υπηρεσίες και εφαρμογές ασύρματων δικτύων.

2. Προχωρημένα ζητήματα σχεδίασης κατανεμημένων συστημάτων.

3. Σχεδίαση middleware.

Συστήματα Διάχυτου και Σφαιρικού Υπολογισμού (30 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα:

1. Αρχιτεκτονικές συστημάτων διάχυτου και σφαιρικού υπολογισμού.

2. Ζητήματα σχεδίασης και προγραμματισμού.

3. Ειδικά συστήματα ανάπτυξης συστημάτων διάχυτου υπολογισμού.

Σχεδίαση και ανάλυση συστημάτων υλικο-λογισμικού (20 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα:

1. Σχεδίαση διάδρασης και συσκευών

2. Ανάλυση απόδοσης συστημάτων μεγάλης κλίμακας

3. Μελέτη περιπτώσεων και εφαρμογή

Συστήματα Κινητού Υπολογισμού (κατεύθυνση "συστήματα κινητού υπολογισμού") (20 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα:

1. Πρωτόκολλα, αρχιτεκτονικές και υπηρεσίες ασυρμάτων κινητών δικτύων

2. Σχεδίαση εφαρμογών κινητού υπολογισμού

3. Μελέτη περιπτώσεων και εφαρμογή

Ενσωματωμένα Συστήματα (κατεύθυνση "ενσωματωμένα συστήματα") (20 ECTS) με γνωστικά αντικείμενα:

1. Σχεδίαση ψηφιακών συστημάτων

2. Σχεδίαση ενσωματωμένων συστημάτων

3. Μελέτη περιπτώσεων και εφαρμογή

Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία (20 ECTS)

Με αποφάσεις οργάνων μπορεί να επέλθει τροποποίηση των θεματικών ενότητων.

#### Άρθρο 6

##### Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022 με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 Α'), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

#### Άρθρο 7

##### Μεταβατικές Διατάξεις

Για τους εισαχθέντες κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2014-2015 και 2015-2016 ισχύουν οι διατάξεις της προηγούμενης υπουργικής απόφασης. Όσα θέματα δε ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση θα ρυθμίζονται από τον Κατονισμό Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 18 Δεκεμβρίου 2014

Με εντολή Υπουργού

Ο Γενικός Γραμματέας

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΥΡΙΑΖΗΣ

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 \* ΑΘΗΝΑ 104 32 \* ΤΗΛ. 210 52 79 000 \* FAX 210 52 21 004



\* 0 2 0 3 5 2 3 2 9 1 2 1 4 0 0 8 \*